

СРЧ

Если говорить правильно, то называется этот эффект: резонанса химических элементов. Название эффекта СРЧ (собственная резонансная частота) отражает только одну характеристику резонанса - частоту.

А резонанс - как волновой процесс, имеет и ещё одну характеристику, не менее важную - длину волны. И открыт он был немецким инженером Фридьофом Мюллером, занимающимся вопросами сварки металлов под давлением, именно благодаря этой характеристике волнового процесса. ...

Сваривая медные пластины, им было замечено, что при некоторых размерах этих пластин, процесс сварки проходит с существенно меньшими затратами энергии, счёт шёл на десятки процентов.

Заинтересовавшись этим процессом, и исследуя места сварки этих пластин, он увидел на поверхности металла строго-упорядоченные шестигранные структуры. Дальнейшие исследования и эксперименты показали, что этот эффект наблюдается не только у меди, но и у остальных металлов, и также в местах сварки наблюдались шестигранные структуры.

Причём везде прослеживалась зависимость затрат энергии от размеров свариваемых металлических пластин (площади = длина x ширина И длина пластин равнялась удвоенной ширине. В последующем им была выведена формула, которая позволяла производить расчеты размера материалов.

Помощь в выведении этой формулы ему оказывала его жена - Габи Мюллер, доктор физических наук, занимающаяся в лаборатории космических исследований в Восточном Берлине.

Вот собственно его формула:

$$L(\text{длина волны}) = C_e * Z * 2^N$$

f (частота) = c / L

$C_e = 2.42611 \text{E}^{-12} \text{ m}$ (Комптоновская длина волны для электрона)

$C_e = h / (m * c)$

h = квант действия Планка

m = масса электрона

$c = 299792458 \text{ m/s}$ скорость света

Z -порядковый номер хим. элемента или его заряд

N - любое целое число от 1 до 100

Кстати, если внимательно посмотреть на эту формулу, то вы увидите абсолютную идентичность этой формулы с формулой, которая многим не даёт покоя, а именно формулой Валентина Золотарёва. Отрывок из работы В.Золотарёва и Б.Шамшева: «Квантование начинается с задания размера клетки пространства, равного комптоновской длине волны элементарной частицы

$$L_c = h / mC$$

где h — постоянная Планка, C — скорость света в вакууме, m — масса частицы»

«Далее, Профессор Золотарев приводит формулу для расчета местоположения пучностей волн:

"Закономерность местоположения пучностей волн де Бройля на расстоянии D от трубчатой структуры рассчитывается по формуле: $D = 2L(N+1)2\exp(K)$, где $N, K=0, 1, 2, \dots$

L - длина окружности трубки, N - номер гармоники стоячих волн де Бройля, K - номер пучности.»

Но в своей работе Ф. Мюллер пошёл дальше, привязав в этой формуле заряд химических элементов, который соответствует номеру хим. элемента в периодической системе Менделеева. Также им было замечено, что резонанс хим. элементов или пучность волн фактически неограниченна в пространстве. Если представить себе аналогию с камнем, брошенным в воду, то длина одной волны соответствует удвоенной длине предыдущей волны.

Ещё, что не маловажно для нас и для тех, кто начал работать с программой «Резонанс», видимый эффект на макро уровне наступает при $N=30-36$.

Дальнейшие его работа по развитию этого открытия протекала в области усталости металлов. Так, на основе экспериментальных данных было показано, что усталость металла наступает в области, который соответствует длине волны резонанса химического элемента, имеющий наибольший процентный состав в сплаве. Поэтому если у вашей телеги переломилась ось колеса, то вы стали свидетелями эффекта резонанса химического элемента - Fe.

Габи Мюллер начала параллельно с ним искать резонанс в живой природе. И находила живые примеры повсеместно, начиная с пчелиных сот (диаметр окружности, вписанный в шестигранник соответствует резонансу водороду) и, заканчивая фруктами и овощами (расстояние между семенами соответствуют резонансу углерода).

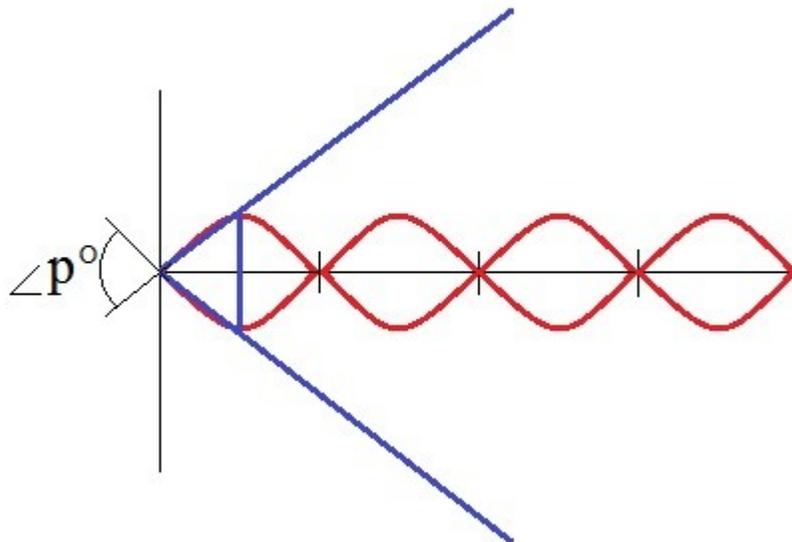
К сожалению, судьба открытия, как это часто бывает, не принесло автору никаких дивидендов, а даже наоборот, увольнение, нервные расстройства, и сейчас он душевнобольной инвалид, который находится под опекой своей жены Габи, которая в настоящее время получает социальную помощь. Но все эти жизненные коллизии, не сломали Габи, и она по-прежнему является популяризатором открытия своего мужа...

По Габи Мюллер, длина волны λ , при максимальном отображении $\lambda_{\text{дБ}} = 270,92$ мм, значит длина эффективного осциллятора (штыря) ЭПС = 270,92 мм, где диаметр осциллятора, применяя кратность длины волны (1/2, 1/4 ... 1/128), - 270,92 / 128 = 2,11 мм. Соответственно, можно рассчитать трубку, как осциллятор ЭПС из алюминия. Длина трубки 270,92 мм, толщина стенки трубки 2,11 мм, а диаметр трубки, применяя ту-же кратность длины волны можно сделать, например 270,92 / 16 = 16,93 мм. Это базовые примеры, таким же образом можно рассчитывать плоские осцилляторы (пластины), усеченные конусы (конус ГВС), сети-фильтры платформы, веера платформы, аринки, формогенераторы, блоки ЭПС осцилляторов – где расстояния (зазоры) между осцилляторами, должны быть выдержаны по алгоритму кратности длины волны. Частотный ряд элементов по Габи Мюллер это “таблица умножения ЭПС”, в которой заложен алгоритм формулы Гребенникова-Золотарева.

Логарифмическая спираль впервые была описана Декартом и позже интенсивно исследована Якобом Бернулли. Связь ее с Золотым сечением, с формой подсолнуха, рукавов галактик, раковин моллюсков, пальцев рук – общеизвестный факт. Уравнение логарифмической спирали в параметрическом виде в декартовых координатах $\{x, y\}$ можно записать так:

$x(t) = a \cdot \exp[b \cdot t] \cdot \cos(t)$; $y(t) = a \cdot \exp[b \cdot t] \cdot \sin(t)$. где t – параметр; a, b – действительные числа.

Гравитационная волна, которую мы выделили из интерферирующей гравитации, представляет собой стоячую волну, прогрессирующую в ПРОПОРЦИИ ЗОЛОТОГО СЕЧЕНИЯ! Вот почему ученые не могут найти длину волны гравитации, они применяют классические симметричные осцилляторы, а надо применить асимметричные осцилляторы в ПЗС.



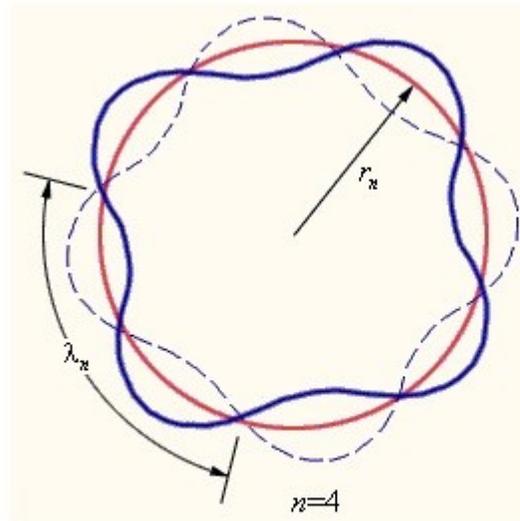
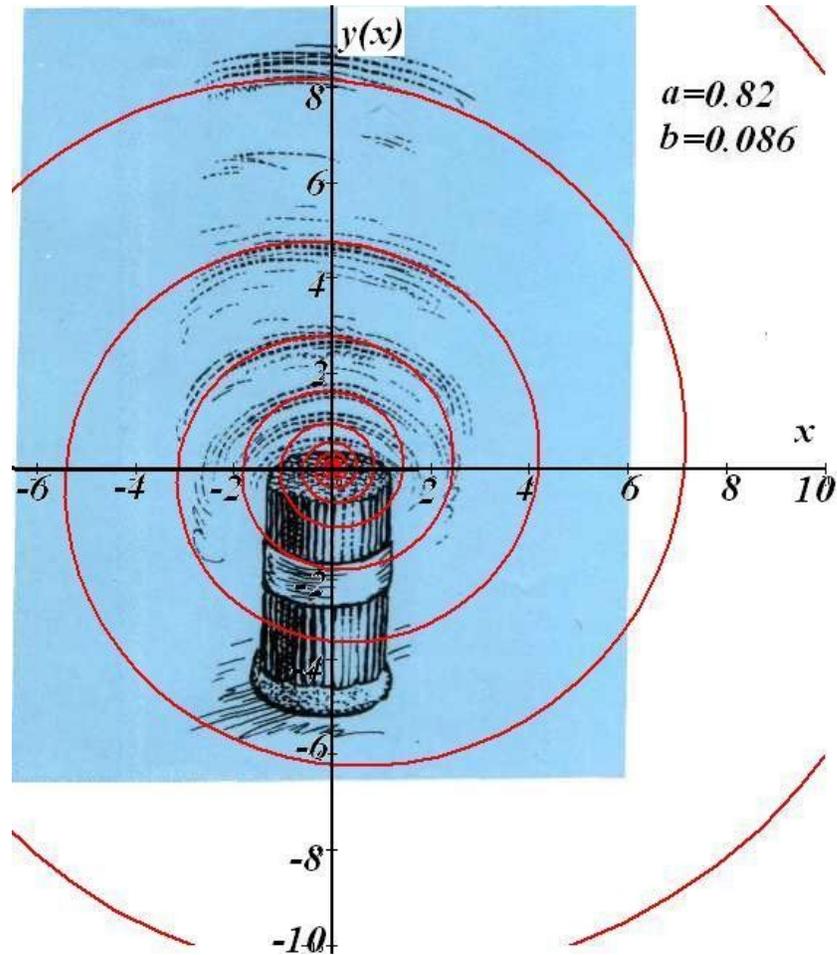


Иллюстрация идеи де Бройля возникновения стоячих волн на стационарной орбите для случая $n = 4$



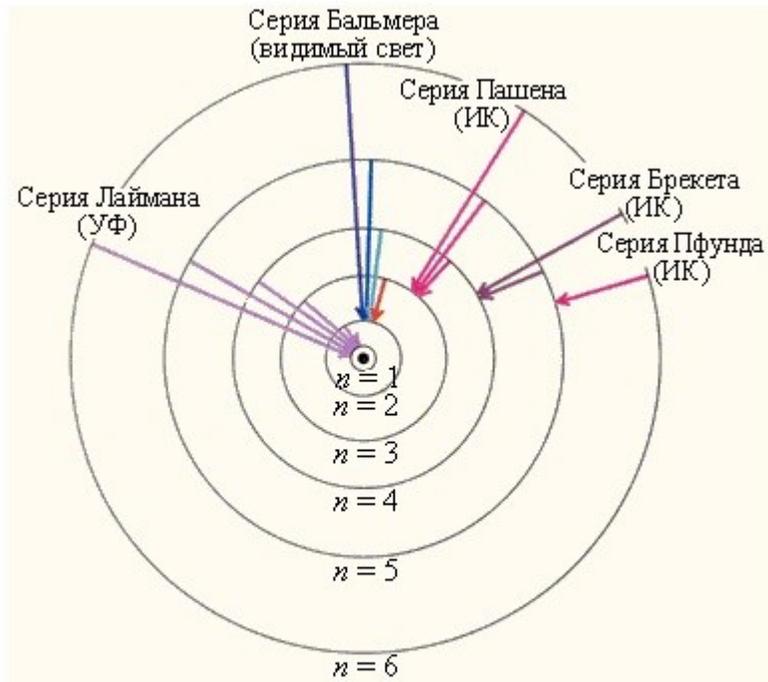
Gen пишет :

формула длины гравитационной волны.

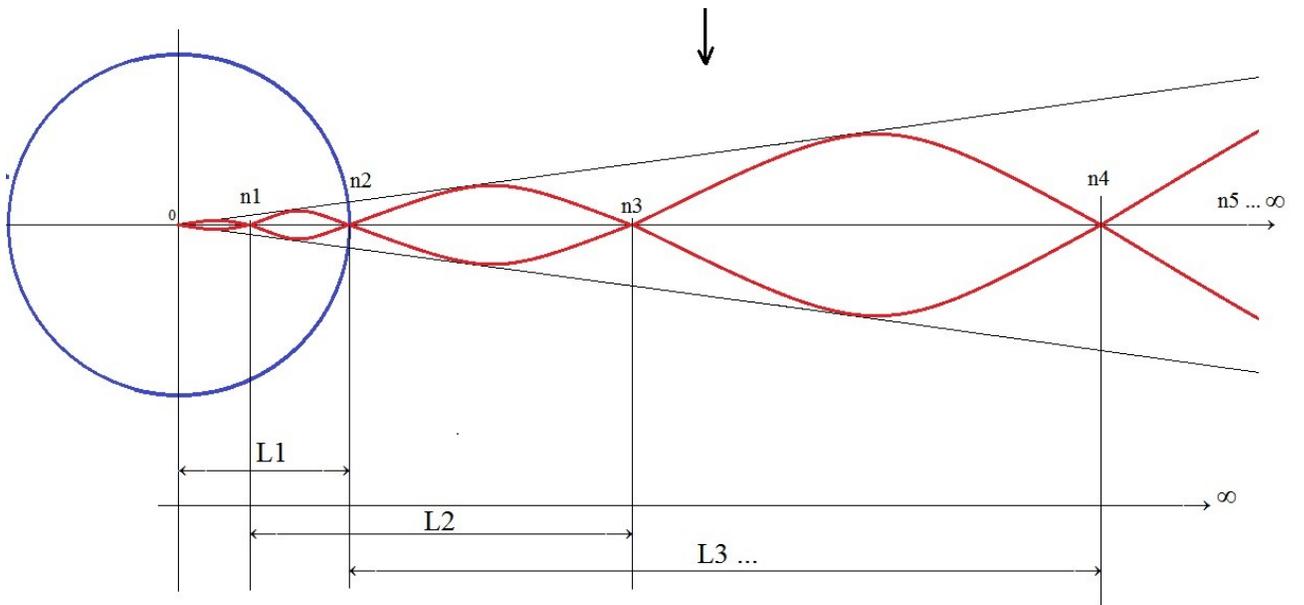
$L_{\text{grav}} = \lambda_{\text{de Broglie}} / 2 \cdot \phi (n-1)$, где $\phi = 1,618$ и где $n-1 = \text{от } 1 \text{ до } \infty \dots$ которая, не противоречит высказыванию по поводу гравитации.

численно планковская длина = $1,616 \cdot 10^{-35}$

и величина пропорции Золотого Сечения = 1,618... невероятно близки



Стационарные орбиты атома водорода и образование спектральных серий



где $L_1, L_2, L_3 \dots = L_g = \lambda_{de\ Broglie} / 2 \cdot h^{(n-1)}$ ($L_g = \lambda_{de\ Broglie} / 2 \cdot \varphi^{(n-1)}$)

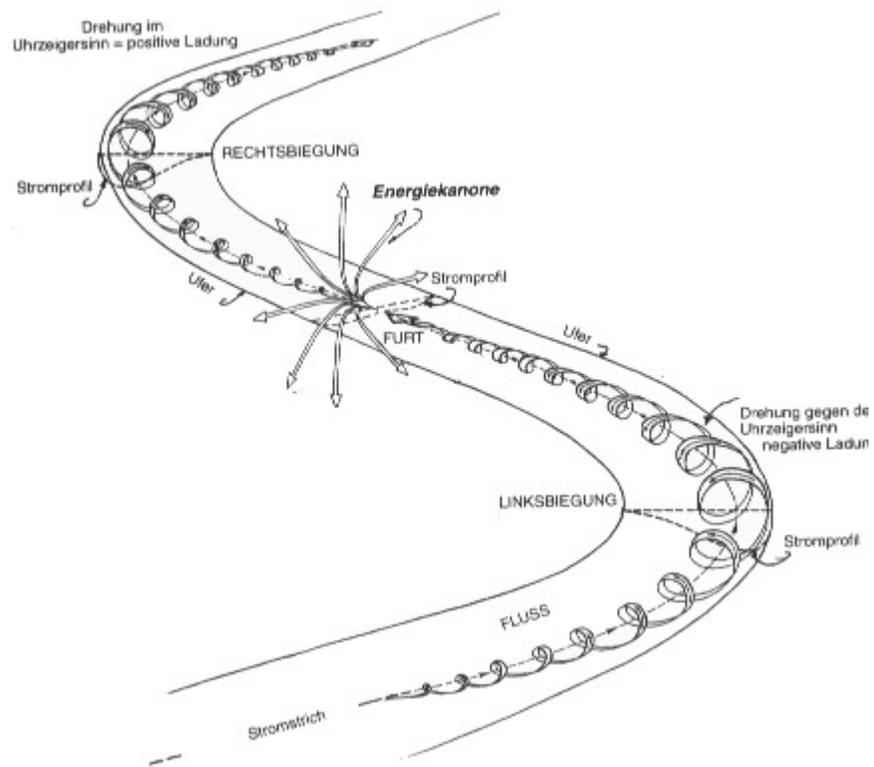


Abb. 13.14 Viktor Schaubergers „Energiekanone,,